



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL NDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 90 → 264V ac ac Input, 48V dc dc Output, 1.6A Output, 75W

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : NDR-75-48

Overview

MEAN WELL NDR-75-48 เป็นสวิตช์โหมดเพาเวอร์ซัพพลายแบบติดตั้งบนราง DIN ขนาดกะทัดรัด ให้เอาต์พุต 48V dc ที่ 1.6A (75W) พร้อมฟังก์ชันป้องกันและการปรับแรงดันได้เล็กน้อย

ชุด NDR ถูกออกแบบให้บางและประหยัดพื้นที่ เหมาะสำหรับตู้ควบคุมที่ต้องการจัดวางอุปกรณ์บนราง TS-35 (ทั้ง 7.5 และ 15) โดยยังรักษาคุณสมบัติพื้นฐานของ PSU ไว้ เช่น การป้องกันแรงดันเกินและลัดวงจร รวมทั้งมีช่วงอินพุตกว้าง 90–264V AC ซึ่งเหมาะกับการใช้งานในสภาพแวดล้อมไฟฟ้าที่หลากหลาย

Features

- Input Voltage: 90 - 264V ac
- Output Voltage: 48V dc (ปรับได้ 48 - 55V ตามสเปค)
- Output Current: 1.6A
- Power Rating: 75W
- Mounting Type: DIN Rail Mount (เหมาะกับ TS-35/7.5 หรือ TS-35/15 ตามคำอธิบาย)
- Special Features: Overvoltage and Short Circuit Protection
- Load Regulation: $\hat{A}\pm 1\%$
- Ripple And Noise: 150mV Pk-Pk
- Dimensions: 125.2 x 32 x 102mm (ความกว้าง 32mm)

Applications

- การใช้งานในตู้ควบคุมและตู้คอนโซลที่มีพื้นที่จำกัด (ตามคำอธิบาย)
- ระบบที่ต้องการแหล่งจ่าย 48V dc ประสิทธิภาพสูงและการป้องกันพื้นฐาน

Specifications

--	--



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	NDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	90 - 264V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	48V dc
Output Current	1.6A
Power Rating	75W
Number of Outputs	1
Dimensions	125.2 x 32 x 102mm
Width	32mm
Depth	102mm
Height	125mm
Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
Maximum Temperature	+70°C
Special Features	Overvoltage and Short Circuit Protection
Load Regulation	±1%
Ripple And Noise	150mV Pk-Pk
Minimum Temperature	-20°C
Output Voltage Adjustment Range	48 - 55V
MTBF	486.2kh
Mounting Type	DIN Rail Mount



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

LINE OA
@thsolution

Website : www.thsolution.com